



LA UNIVERSIDAD DE QUINTANA ROO

2º CONVOCATORIA

Para la promoción 2017-2019 de la

MAESTRÍA EN ENSEÑANZA DE LAS MATEMÁTICAS

DIRIGIDA A

Profesores de matemáticas y profesionistas, preferentemente en ejercicio, con formación en matemáticas o áreas afines que deseen desarrollar competencias profesionales para el ejercicio de la docencia en las matemáticas.

Para ingresar al posgrado MEM:

- Se debe contar con certificado de estudios de nivel licenciatura en matemáticas, enseñanza de las matemáticas o áreas afines,
- Mostrar tener conocimientos de disciplinas matemáticas como aritmética, álgebra, geometría, cálculo, estadística, y de habilidad para aplicarlas en la solución de problemas y para analizar situaciones en otras áreas.
- Mostrar disposición e interés por desarrollar nuevos conocimientos y por las actividades docentes

OBJETIVO DEL PROGRAMA

Objetivo General: Formar personal capacitado para ejercer las actividades docentes en matemáticas en instituciones del nivel medio superior y superior.

Objetivos Específicos:

Que los participantes:

1. Desarrollen los conocimientos y habilidades matemáticas, así como actitudes y valores hacia las matemáticas, necesarias y suficientes para atender eficazmente las actividades de docencia en matemáticas.
2. Desarrollen los conocimientos y habilidades sobre los procesos de aprendizaje de las matemáticas, necesario y suficiente para diseñar, elaborar, administrar y evaluar actividades de aprendizaje asociadas a los objetivos curriculares en matemáticas, y para evaluar los conocimientos de las matemáticas desarrollados por los estudiantes.

MODALIDAD

Presencial

DURACIÓN

4 ciclos (2 años)

IDIOMA OFICIAL

Español

SEDE

División de Ciencias e Ingeniería

Universidad de Quintana Roo. Unidad Chetumal

Boulevard Bahía s/n, Esq. Ignacio Comonfort

Chetumal, Quintana Roo, México. C.P. 77019

HORARIOS

El programa requiere dedicación de tiempo completo, con el fin de permanecer dentro del Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC) del CONACYT, lo cual permite a los estudiantes acceder a las becas Conacyt

<http://www.conacyt.mx/index.php/becas-y-posgrados/becas-nacionales>

LÍNEAS DE GENERACIÓN Y APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO (LGAC)

Aprendizaje y enseñanza de las matemáticas

BECAS

Beca	Descripción
PNPC-CONACYT	Estudiantes mexicanos y extranjeros http://www.conacyt.mx/index.php/becas-y-posgrados/becas-nacionales Las Becas serán otorgadas de acuerdo a las políticas y disponibilidad de CONACYT.

PROCEDIMIENTO DE ADMISIÓN

A. Pre-registro para obtener clave de Aspirante

Para el pre-registro y obtención de la clave de aspirante acceda a la siguiente liga:

<http://www7.uqroo.mx:8088/seguridad/admisiones/SolicitaAdmisionMTR.jsp>

Periodo del pre-registro: Del 19 de junio al 7 de julio.

B. Entrega de documentación en la Secretaría Técnica de Posgrado e Investigación (STPI) de la División de Ciencias e Ingeniería (DCI)

Acudir a la oficina de la STPI de la DCI ubicada en el área administrativa, planta alta del edificio L, y entregar lo siguiente (en digital, formato PDF) o enviar al correo noropeza@uqroo.edu.mx con copia a cathy@uqroo.edu.mx. Es importante que consulte los formatos y guía de estudios que se encuentran disponibles en la liga www.uqroo.mx/mem ya que sólo se aceptarán solicitudes que se apeguen a dichos formatos.

1. Solicitud de admisión en formato oficial, así como número de registro de aspirante.
2. Currículum Vitae en formato CVU de CONACYT. Ingrese a la siguiente liga para acceder al portal <http://www.conacyt.mx/index.php/el-conacyt/servicios-en-linea>
3. Carta de motivos en la que se expresen las razones por las cuales se interesa en el programa (formato libre).
4. Dos cartas de recomendación (formato disponible en www.uqroo.mx/mem).
5. Copia del certificado completo de estudios de licenciatura con promedio general mínimo de 7.8 En el caso de instituciones extranjeras que utilicen una escala de calificaciones distintas al mexicano, se deberá especificar la escala de calificaciones.
6. Título de licenciatura (en caso de no tener el título, comprobar que está en trámite) o en su caso acta de examen de grado.
7. Constancia oficial de manejo del idioma inglés con 400 puntos en el examen internacional TOEFL ITP o equivalente intermedio del SAC de la Universidad de Quintana Roo. En caso de NO contar con este requisito se podrá presentar examen de ubicación para el idioma inglés en la Universidad, y cubrir el requisito para poder graduarse. En todos los casos la constancia no deberá ser de fecha anterior a 2016 y podrá ser entregada a más tardar el 21 de julio de 2017.
8. Recibo de pago por derechos de proceso de admisión (consultar apartado de cuotas).

IMPORTANTE: Solicitar en la STPI de la DCI comprobante de recepción de la documentación entregada, ya que le será requerido en el área de admisiones para continuar con su proceso.

C. Entrega de documentación en el Área de Admisiones del Departamento de Servicios Escolares

Acudir a la oficina del área de admisiones ubicada en la planta baja del edificio de rectoría y entregar los siguientes documentos. Los aspirantes residentes fuera de la ciudad de Chetumal, Quintana Roo pueden enviar sus documentos (en digital, formato PDF) al correo admisionesposgrado@uqroo.edu.mx.

1. Comprobante de recepción de la documentación entregada por la STPI de la DCI.
2. Acta de nacimiento.
3. Certificado completo de estudios de licenciatura que especifique las calificaciones obtenidas en cada una de las materias. En el caso de instituciones extranjeras que utilicen una escala de calificaciones distinta al mexicano, se deberá especificar de manera oficial la escala de calificaciones.
4. Carta oficial que indique el promedio obtenido en la licenciatura, mínimo 7.8 Si el certificado ya incluye el promedio, puede omitirse este requisito.
5. Título de licenciatura (en caso de no tener el título, comprobar que está en trámite) o en su caso acta de examen de grado.
6. Cédula profesional.
7. Identificación oficial con fotografía (INE, pasaporte o cartilla militar). En el caso de extranjeros será obligatorio entregar copia del pasaporte vigente.

8. CURP (aplica para aspirantes mexicanos).
9. Dos fotografías recientes, tamaño infantil en blanco y negro o color.
10. Recibo de pago por derechos de proceso de admisión. Consultar apartado de cuotas.

IMPORTANTE: Para el caso de aspirantes extranjeros, los documentos deberán estar traducidos al español y apostillados.

Observaciones:

1. Es responsabilidad de los aspirantes extranjeros, una vez aceptados, asegurarse de realizar los trámites necesarios para acreditar su estancia legal en el país.
2. No se realizará el registro de aspirantes con documentación incompleta.

D. Entrega de documentación en el Área de Admisiones del Departamento de Servicios Escolares

Con la clave de aspirante, acompañada de la documentación señalada en el paso C, registrarse en el Área de Admisiones del Departamento de Servicios Escolares. Se le proporcionará una ficha de admisión y pase de ingreso al examen EXANI-III del CENEVAL a aplicarse en la sede Chetumal. Los aspirantes que opten por presentar el EXANI-III en otra sede deberán consultar fechas y horarios en la página del CENEVAL www.ceneval.edu.mx

Este requisito también podrá acreditarse con los resultados del Examen EXADEP, GRE o EXANI-III de fechas anteriores. En todos los casos la fecha de la constancia no deberá ser anterior a 2016.

E. Examen EXANI III del CENEVAL

Para participar en los exámenes, actividades y entrevistas de la Fase de Diagnóstico Académico y examen EXANI-II del CENEVAL todos los aspirantes deberán identificarse con:

1. Ficha de Admisión
2. Pase de Ingreso al Examen de CENEVAL
3. Identificación oficial con fotografía.
 - Credencial del IFE vigente.
 - Credencial del INE.
 - Pasaporte vigente.
 - Cartilla de identidad del Servicio Militar Nacional.

Los aspirantes que hayan entregado su comprobante de pago del EXANI-III al área de admisiones deberán presentarse al examen el 15 de julio de 2017 a las 8:30 horas en la Unidad Académica Chetumal de la Universidad de Quintana Roo, el espacio físico será dado a conocer previo al examen.

IMPORTANTE:

Es responsabilidad de los aspirantes que no hayan presentado el EXANI-III en la Unidad Académica Chetumal, enviar sus resultados a más tardar el 21 de julio de 2017. Aplica también para el caso de los que presenten el Examen EXADEP o GRE.

Guía de estudios del EXANI III en sus versiones digital e interactiva, disponibles en: www.uqroo.mx/mem

F. Examen de conocimientos básicos en Matemáticas

Presentarse el 14 de julio de 2017, a las 9:00 horas en la Unidad Chetumal de la Universidad de Quintana Roo. Estar al pendiente de la confirmación del espacio.

G. Entrevista con el comité de Selección

Del 17 al 21 de julio de 2017. (El CAMEM podrá convocar a algún aspirante a una entrevista para obtener más elementos para evaluar sus posibilidades de ingreso al programa). Estar al pendiente de la confirmación del espacio.

H. Examen de ubicación de inglés

Aplicación el 14 de julio de 2017, a las 16:00 h. en la Unidad Chetumal de la Universidad de Quintana Roo, en el Centro de Idiomas planta alta, edificio D.

I. Consulta de la lista de aspirantes admitidos

La lista de aspirantes admitidos a la Generación 2017-2019 será publicada el 17 de agosto de 2017 en <http://www.uqroo.mx/investigacion-y-posgrado/publicacion-de-resultados/>

J. Inscripciones al ciclo otoño 2017 e inicio de cursos

Consultar calendario escolar 2017
<http://www.uqroo.mx/Calendario-Escolar-2017.pdf>

CALENDARIO DE ADMISIÓN

Calendario de Admisión	
Actividad	Fecha
Obtener clave de aspirante	19 de junio al 7 de julio del 2017.
Examen de conocimientos en matemáticas guía de estudio en la liga: www.uqroo.mx/mem	14 de julio 2017 (9:00 hr.)
Examen de ubicación de inglés	14 de julio de 2017 (16:00 hr.)
Aplicación EXANI III	15 de julio de 2017
Entrevista con aspirantes	17 al 21 de julio 2017
Publicación de la lista de aspirantes admitidos	17 de agosto 2017 http://www.uqroo.mx/investigacion-y-posgrado/publicacion-de-resultados/
Inscripciones al ciclo otoño 2017	18 de agosto 2017
Inicio de cursos	28 de agosto 2017

CUOTAS

Concepto	Costos
Proceso de admisión:	
Ceneval EXANI III	
Examen de ubicación de inglés	\$ 2,000.00
Examen de conocimientos matemáticos y entrevista	
Inscripción por ciclo	8,000.00

Datos Bancarios

El pago por derecho al proceso de admisión se puede realizar en:

- Pago directo en la caja universitaria

Depósito bancario o transferencia bancaria a nombre de la Universidad de Quintana Roo

BANCO: SANTANDER (México)
NÚMERO DE CUENTA: 65500362889
CLABE: 014690655003628890

1. Para pagos desde el extranjero (Dólar americano USD)
BANCO CORRESPONSAL: JP MORGAN CHASE
CIUDAD: NEW YORK
CÓDIGO SWIFT/ABA: 021000021
BANCO BENEFICIARIO: BMSXMM BANCO SANTANDER S.A.
CUENTA: 400047144
BENEFICIARIO FINAL: UNIVERSIDAD DE QUINTANA ROO
2. CUENTA DE ABONO: 65500362889

Los aspirantes que de acuerdo con las convocatorias de admisión a los programas de posgrado hayan sido admitidos para ingresar al ciclo otoño 2017, deberán acudir al Departamento de servicios Escolares de la UQROO en la fecha y hora establecida para cada aspirante, para realizar su inscripción con la siguiente documentación:

- Requisitos para inscripción:
- Original del acta de nacimiento
- Original del certificado de licenciatura o maestría
- Original del Título de licenciatura o maestría
- Original de la Cédula profesional de licenciatura o maestría
- CURP (Clave Única de Registro de Población, aplica para alumnos mexicanos)
- Documentos originales traducidos al español (aplica para aspirantes con estudios en el extranjero)

Es responsabilidad de los aspirantes extranjeros, una vez aceptados, asegurarse de realizar los trámites necesarios para acreditar su estancia legal en el país.

Tramitar la Resolución de Revalidación de sus estudios de licenciatura o maestría ante la Secretaría de Educación de Quintana Roo.

CREDENCIAL UNIVERSITARIA

La sesión fotográfica para la credencial universitaria se realizará el mismo día de la inscripción. Los alumnos de nuevo ingreso deberán vestir ropa con colores vivos (evite traer ropa blanca o de colores claros).

INFORMES

Dr. Jaime Silverio Ortegón Aguilar
Coordinador del Comité Académico de la MEM
jortegon@uqroo.edu.mx
Tel: 98383 503 00 ext. 123

Dr. Norma Angélica Oropeza García
Secretario Técnico de Investigación y Posgrado
noropeza@uqroo.edu.mx
Tel: 98383 503 00 ext. 298 o 160